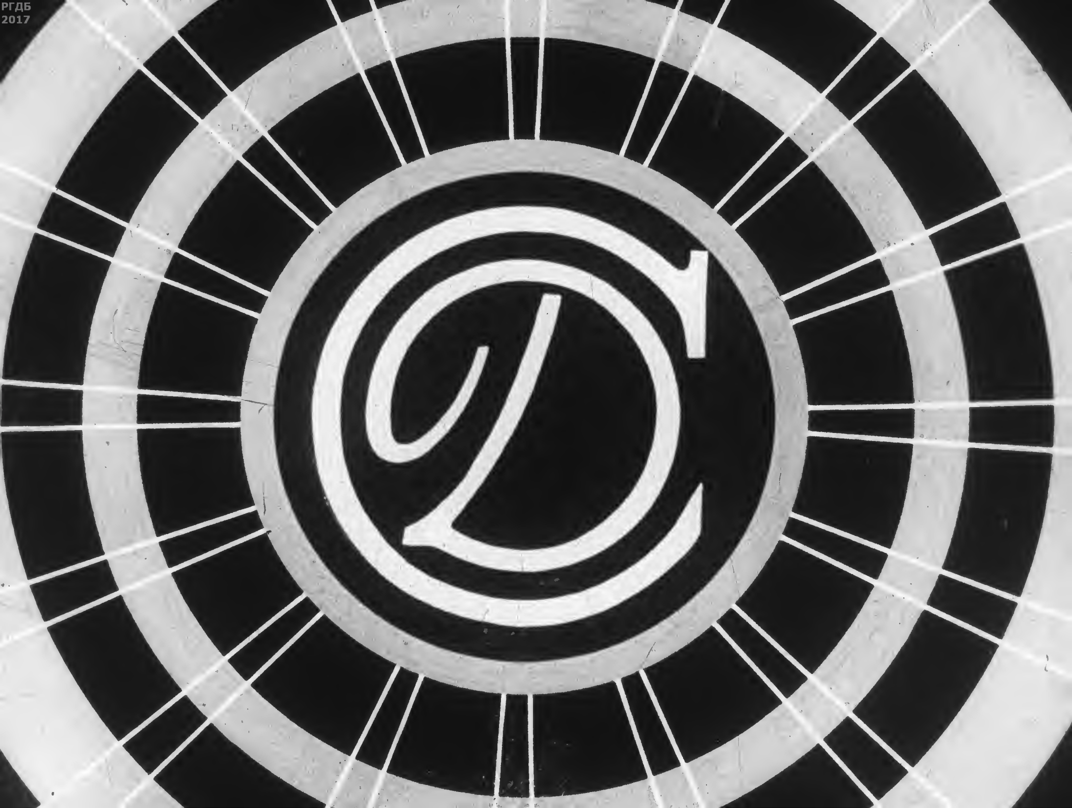
4 8 6 0

1965 г.

4

4



По заказу Министерства просвещения РСФСР

АФРИКА

ДИАФИЛЬМ ПО ГЕОГРАФИИ ДЛЯ 7 КЛАССА
(ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ОБЗОР)

1. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Африка находится в Восточном полушарии земного шара. Её площадь свыше 30 млн. кв. км. Это в три раза больше площади Европы и в полтора раза меньше площади Азии.



Африка протянулась с севера на юг на 8000 км, почти посередине её пересекает экватор. В некоторых местах на линии экватора поставлены знаки.



На западе Африку омывает Атлантический океан...



...а на востоке Индийский.



6

Северная часть Африки отделена от Европы Средиземным морем и узким Гибралтарским проливом.

Гибралтарский пролив ночью.



На северо-востоке между Африкой и Азией находится Красное море, которое соединено со Средиземным Суэцким каналом (длина 160 км).

На Суэцком канале.



Южная оконечность Африки – мыс Доброй Надежды. В этом месте проходит условная граница Индийского и Атлантического океанов.

2. ПОВЕРХНОСТЬ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ



Большая часть Африки занята огромными плоскогорьями, протянувшимися на сотни километров. На востоке находится обширное Восточно-Африканское плоскогорье.



К северу от него – Абиссинское нагорье.



Бо́льшую часть Южной Африки занимает плоскогорье Калахари.



На севере и западе Африки простираются обширные равнины.
В низовьях Нила.



На юго-востоке поднимаются древние Драконовы горы высотой более 3,5 км.

А на самом севере Африки – молодые складчатые Атласские горы.

Ущелье в Атласских горах.





16

Высочайшая вершина Африки – потухший вулкан Килиманджаро. Его высота 5895 м.



Вершины наиболее высоких гор покрыты вечными снегами и ледниками.

Гора Рувензори (высота 5 119 м).



Африка богата разнообразными полезными ископаемыми: золотом, алмазами, железной и медной рудой, нефтью.
На нефтеразработках в Объединённой Арабской Республике.

3. ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ



В Африке много больших и полноводных рек. Самая большая из них – Нил; по длине (6 500 км) он занимает второе место в мире.

Верховья Нила.



После слияния Белого и Голубого Нила река образует пороги, течение её быстро.



22

В конце лета и начале осени Нил разливается, орошая земли. После разлива на полях остаётся плодородный ил.



23

Выйдя на равнину, Нил течёт медленно и пригоден для судоходства.



В районе экватора протекает самая многоводная река Африки Конго. Из-за порогов и водопадов судоходны лишь отдельные её участки.



В Гвинейский залив впадает полноводный Нигер.



В Индийский океан несёт свои воды река Замбези. На ней находится самый большой в мире водопад Виктория. Его высота – 120 м.



Восточную Африку называют страной великих озёр. Самое крупное пресноводное озеро – Виктория. Оно почти в 4 раза больше Ладожского.

4. ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ



Центральная часть Африки покрыта влажными тропическими лесами. Деревья и кустарники, перевитые лианами, растут в несколько ярусов и образуют непроходимые чащи.



30

В лесах много различных пальм, фикусов и древовидных папоротников.



Очень ценны масличные пальмы: из их плодов получают пальмовое масло.



Каучуконосные деревья дают ценный сок – каучук.



А из семян дерева какао приготовляют шоколад.
Плоды дерева какао.



В африканских лесах растут бананы. Плоды их вкусны и питательны.



Африка – родина кофе. Кофейные деревья – небольшие вечнозелёные растения с белыми ароматными цветами и красными плодами.

Разнообразен животный мир тропических лесов. На деревьях живут человекообразные обезьяны: гориллы, шимпанзе.



Гориллы.



По окраинам лесов встречаются слоны...



...и огромные двурогие носороги.



Плавают в воде или лежат на берегу толстокожие бегемоты...



...и хищные крокодилы.



41

К северу и к югу от зоны тропических лесов расположены саванны — тропические лесостепи.

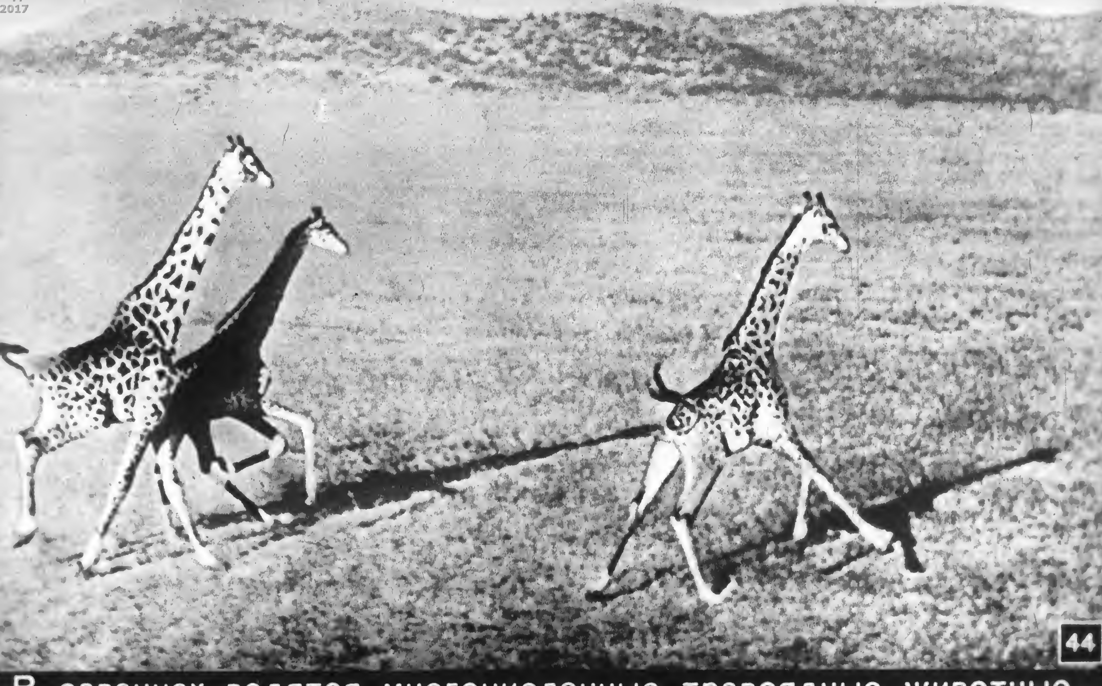


42

Над густыми и высокими травами поднимаются громадные деревья баобабы. Ствол баобаба достигает 45 м в обхвате. Отдельные экземпляры имеют возраст 4–5 тысяч лет.



Растут красивые зонтичные акации.



В саваннах водятся многочисленные травоядные животные. Пробегают стада стройных длинношеих жирафов. Это самые высокие в мире животные — их высота доходит до 6 м.



В поисках воды в сухое время года пересекают большие расстояния антилопы, зебры, буйволы.



Наиболее свирепые хищники африканских саванн – львы.



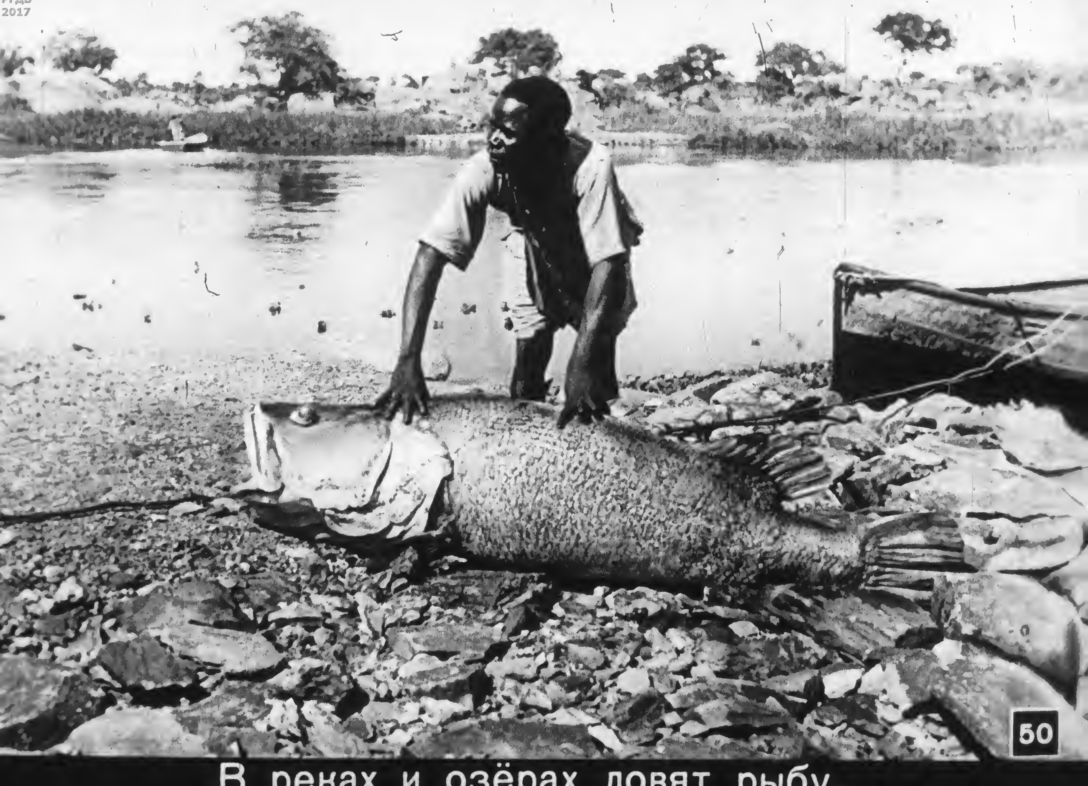
Из птиц особенно интересны страусы. Крылья у них непригодны к полёту, а ноги высокие и сильные. Поэтому страусы могут очень быстро бегать.



В саваннах множество термитов. Эти насекомые уничтожают посевы, подтачивают деревья. Их земляные гнёзда поднимаются на несколько метров над травой.



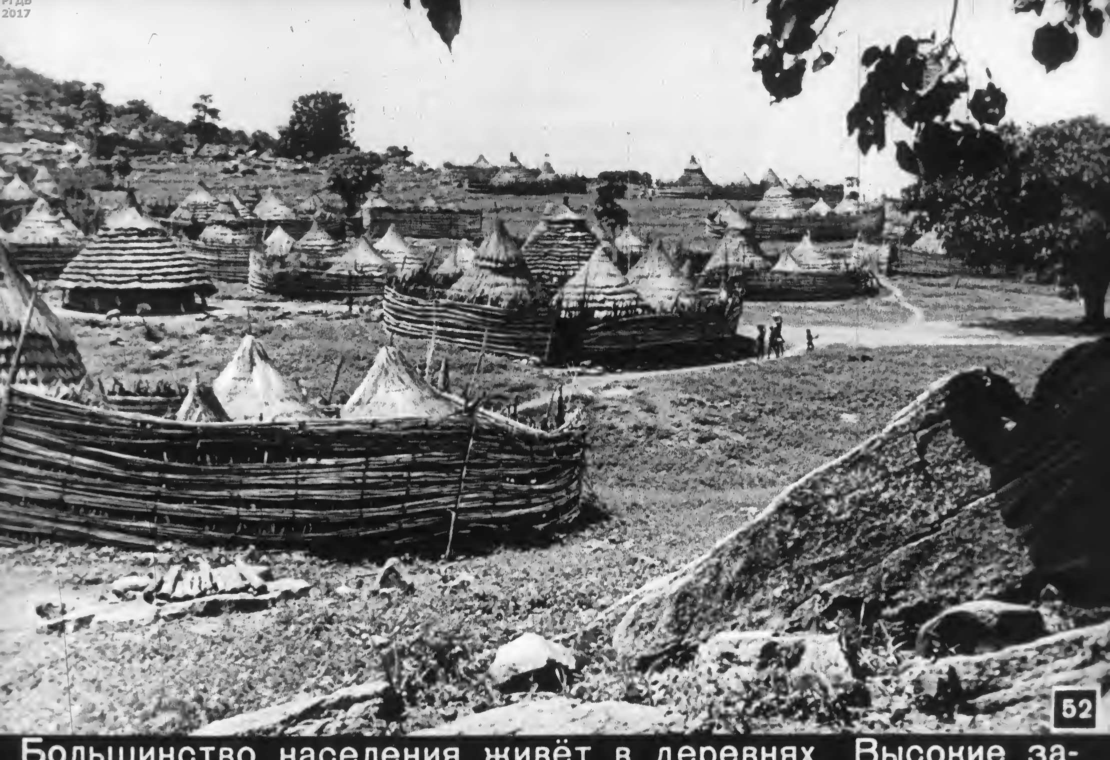
Жители саванн и тропических лесов занимаются земледелием и скотоводством.



В реках и озёрах ловят рыбу...



...охотятся на зверей и птиц.



52

Большинство населения живёт в деревнях. Высокие заборы вокруг хижин защищают людей от хищных зверей.



53

Ближе к северному и южному тропикам лежат пустыни и полупустыни. Самая большая пустыня на земном шаре — Сахара, её площадь (около 7 млн. кв. км) равна площади почти всей Австралии.



Есть в Африке и каменистые пустыни.



Нередко в пустынях бывают песчаные ураганы — самумы. Несущиеся массы песка затмевают солнце, иногда они засыпают целые селения.



В тех местах, где на поверхность выходят подземные воды или проведены оросительные каналы, зеленеют оазисы.

57



Жители пустыни, ведущие кочевой образ жизни, занимаются скотоводством.



На поливных землях выращивают хлопчатник.



59

Самый крупный город в Африке – Каир, столица Объединённой Арабской Республики. В нём живёт около 3,5 млн. человек.



Столица Народной Демократической Алжирской Республики город Алжир – крупный морской порт.



А это Аккра – столица Республики Ганы, в прошлом английской колонии.

Африка многие годы была „материком-колонией“. Но в результате национально-освободительной борьбы рушится колониальный строй. Если к началу 1955 г. на африканской земле насчитывалось всего 4 независимых государства, то к середине 1963 г. флаг независимости поднят более чем над 30-ю африканскими странами. Недалеко то время, когда народы Африки добьются полного освобождения.

Конец

Автор А. Рындин
Консультант член-корреспондент Академии педагогических наук РСФСР А. Соловьёв
Художник-оформитель Ж. Вишневецкая
Редактор В. Лаунберг

Д-297-63 Б05537

Студия „Диафильм“, 1963 г.
Москва, Центр, Старосадский пер., д. № 7

Чёрно-белый 0-20

Смотрите наш диафильм
„Политическая карта
Африки“